

POTÈNCIES 2

1. Calcula:

$$7^2 \cdot 7^5 =$$

$$7^9 : 7^3 =$$

$$(7^4)^2 =$$

2. Calcula:

a) $1 + 5 \cdot (3 + 2 \cdot 4) - 3$

b) $15 - (9 - 8 : 2) \cdot 2 + 5$

c) $12 - (4 + (7 - 3) \cdot 2) + 3 \cdot 2$

3. Una fruiteria rep 4 caixes de 12 kg de pomes i 7 caixes de 15 kg de taronges. Després de revisar-les, ha de retirar de la venda 5 kg de pomes i 7 kg de taronges. Quants kg de fruita posa a la venda?

RESPOSTA: _____

4. Escribe com es llig:

$5^2 \rightarrow$ _____

$3^5 \rightarrow$ _____

$4^3 \rightarrow$ _____